Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
09/976,912	O'CONNOR ET AL.
Examiner	Art Unit

/	Rejected	_	(Through Canc
_	Allowed		Postr

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Anatoly Vortman

A	Appeal
0	Objected

2835

							,		_												_
Cla	im				ָ ַ	Date	е					Cla	im					Date	2		_
Final	Original	10/7/04	2/16/05	7/11/05	12/20/05							Final	Original	10/7/04	2/16/05	7/11/05	12/20/05				
	1	1	1	1	1			Г	T	Т			51	-	\vdash	_	\vdash			П	Γ
	2	√	1	1	1								52	1	V	1	1				
	3	1	1	1	1								53								
	4	1	1	√	1								54								L
	5	٧	1	1	1								55								L
	6	1	1	1	1	<u> </u>				<u> </u>			56			_				匚	L
	7	1	1	1	√	<u> </u>	<u></u>	_	_	<u> </u>			57						_	<u> </u>	L
	8	1	1	1	1			ļ	<u> </u>	<u> </u>			58	<u> </u>		_			<u> </u>	<u> </u>	┞
ļ	9	1	1	1	1	ļ	-	_	 				59	_					_		┝
	10	1	1	1	1			⊢	<u> </u>				60 61	├-	-	-	<u> </u>	_	-	⊢	Ł
	11	1	7	7	1	_	⊢	 	-	⊢			62		⊢	\vdash		-		-	╁
	12 13	1	1	\ √	\ √	-		1	-				63	┝	-		-	-		-	╁╴
	14	1	1	1	1	\vdash	┢	╁	\vdash				64		┢		┢╾		 	╁	H
-	15	1	1	V	V	\vdash	\vdash	╁	 	┢			65	⊢	\vdash			 	-	\vdash	t
\vdash	16	V	Ì	V	V		 	-					66	\vdash			_	_	-		t
 	17	V	Ì	1	1	_	╁	T	1				67		H	1		\vdash			t
	18	V	V	1	V		T	-			1	•	68								T
	19	1	1	1	1		\vdash				1		69								T
	20	1	1	1	1	1							70								Ι
	21	1	1	V	V]		71								I
	22	1	1	1	V]		72							<u> </u>	L
	23	V	1	4	V		L	<u> </u>	<u> </u>] '		73	<u> </u>		ļ	L	L	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	24	1	1	1	1		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			74	L		ļ	<u> </u>	_	\vdash	┝	1
	25	V	1	1	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	75	⊢	<u> </u>	┞	<u> </u>		-	⊢-	╀
<u></u>	26 27	1	1	1	1	<u> </u>	<u> </u>	-	├	⊢	{		76	├	-	\vdash	\vdash	-	├-	├	╀
<u> </u>	28	1	1	1	1	-	 	\vdash	1	┢	┨	-	77 78	╁╌	⊢	\vdash	\vdash	-	╢	├	╁
-	29	1	1	1	1	-	\vdash	╀╌	\vdash	╁	1		79	\vdash	┢╾	├	-		\vdash	-	t
 	30	1	Ì	1	1	┢	╁╴	+	\vdash	\vdash	┨		80	┢	╁╾	\vdash	t	H	\vdash	╁╴	t
<u> </u>	31	Ì	Ì	Ì	Ì	一	┢	 	╁	╁	1		81	\vdash	╁	1	1		1	✝	t
-	32	V	V	Ī	V	t	t	t	T	1	1		82	1				İ	1-	T	t
	33		T	\vdash	⇈	 	T		T		1		83		\vdash						T
	34				\vdash	1	T	T	1	Г	1		84								Ι
	35	1	1	1	V]		85								ĺ
	36	1	1	1	V	匚		L	\Box	\Box	1		86			$oxed{oxed}$	L		_		1
<u> </u>	37	1	1	1	1	┞	$oldsymbol{\perp}$	\perp	_	┞-	1	<u> </u>	87	<u> </u>	├	\vdash	┞	-	_	↓_	1
<u></u>	38	1	1	1	1	1		↓	-	↓_	1	ļ	88	_	<u> </u>	1	ऻ_	<u> </u>	 	ــ	1
<u> </u>	39	1	1	1	1	ऻ_	1	╀-	↓	╀	4	<u> </u>	89	-	├	 		\vdash			+
<u> </u>	40	1	1	1	1	┼	-	\vdash	\vdash	1	-	<u> </u>	90	╀	\vdash	▙	-	\vdash	┼-	\vdash	+
-	41	1	1	1		┼	+-	+	\vdash	\vdash	1	<u> </u>	91	\vdash	\vdash	\vdash	┼	┼	\vdash	\vdash	ł
	43	1	<u>'</u>	1	╀	├	+-	\vdash	+	\vdash	1	<u> </u>	93	+	\vdash	\vdash	+-	┼-	╂─	\vdash	+
	44	╁	+	+	+	\vdash	+-	╁	╁	+	1	 	94	+-	╁	╁╌	\vdash	-	\vdash	1	$^{+}$
\vdash	45	1	1	1	1	┢	\vdash	+-	\vdash	+-	1	 	95	+-	+	1	t^-	\vdash	1-	\vdash	t
\vdash	46	1	Ì	1	1	\vdash	T	\dagger	\vdash	+	1	_	96	-	T	╁	†-	1	†	T	†
	47	i	Ì	Ì	V	t	╁	1-	T	T	1		97	\vdash	T	T	T	t^-	1	\vdash	t
	48	V	1	1	1	1	1	T	1	1	1		98	T	1	T	T	Т	1	T	t
	49	T	T	Τ	T	T	1	T	T	1	1		99	T	Τ	Π	1	Г			Ţ
	50	Τ				Π	T	Τ	Г	Τ	1		100		Г			Π			Ţ
	•	_		•	-	•	_		_		-			•		_	•				_

	Cla	Date										
	Finat		10/7/04	2/16/05	7/11/05							
į		51					\Box					
į		52	1	1	1	7						
		53										
		54										
		51 52 53 54 55					П					
		56										
		57										
		57 58 59										
		59										
		60	L			L						
		61_			_							
		62	<u> </u>		L.							
		63	_	<u>_</u>		_						
		62 63 64 65 66	_	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>				_	
		65	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				<u></u>	
		66	_	<u> </u>		<u> </u>	H			_		
		67	_	-	_	<u> </u>						
		68 69	<u> </u>	┝	<u> </u>		H		_			
		70	-		-	\vdash	⊢				┝	
	<u> </u>	70	-			 	_		_	-	├	
	\vdash	72		\vdash	⊢	\vdash	-					
	-	73	╁		├		-	H			┝╌	
		74			├	-	\vdash			 	┢	
		75	\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash		┢	┢═	┢┈	
	_	70 71 72 73 74 75 76 77	\vdash		\vdash	<u> </u>			_	-		
	_	77	 	 				\vdash	_			
		78	1		İ			\vdash				
		78 79 80										
		80										
		81										
		82 83										
		83									L	
		84 85	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	_			<u> </u>	L	
		85	L_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ.,		∟	_	<u> </u>	
		86	ļ_	1	┞-	 	<u> </u>	_	<u>L</u>	<u> </u>	_	
		87 88	ļ	├	▙	┡	ļ.,	<u> </u>		\vdash	⊢	
		88	-	├	1	⊢	├-	 -		⊢	⊢	
		89	├	├	-	⊢	┝		├		\vdash	
		90 91	┢	\vdash	╁	-	⊢	├	⊢	├	⊢	
		92	\vdash	⊢	\vdash	┼	┼─	⊢	┢	-	┢	
	<u> </u>	93	\vdash	\vdash	\vdash	+	+-	├-		-	\vdash	
	<u> </u>	94	+-	╁	╁╌	\vdash	1	\vdash	1	\vdash	\vdash	
	 	95	†	\vdash	1	\vdash	t	_	\vdash		T	
		96	1	T	╁	1	t	 	 		\vdash	
		97	T	T	t	T	T	T	Г	\vdash	T	
		98	1	T	1	Τ		<u> </u>	Г	Г	Γ	
		99	Т	T	\top		Π	Г	Г	Π		
		100	1	\vdash	1-	1	\Box				T	

Cla					Date	•			\neg	
							-			
-	Original									1
Final	īĝ									1
-	Ō									
	101	Н	_	-	_	-	-		\vdash	\dashv
	101	\vdash		-			-		Н	-
	102	\vdash		\vdash				_		Н
	103	Н		\vdash	_	-	-	_		-
	101 102 103 104 105 106	-	_	-			-	_	\dashv	\vdash
	105					_			\vdash	Н
	100				_	_				
	107			_	_			-		
	107 108 109			\vdash		-	_	-		\dashv
	109	-		\vdash		-	_		Н	
	110	_		<u> </u>	_	_				Н
	111	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
	112	_		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	_		Н
	113	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	Ш
	114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ —		Ш
	111 112 113 114 115 116 117	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ			Ш
	116	lacksquare		_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	Щ
	117		_			_		<u> </u>	_	
	118		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L.		Ш
	119	_	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
	120		<u> </u>	<u>L</u> .	_	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	┕		Ш
	121	_			<u> </u>	L	_	┖	_	Ш
	122	_	<u> </u>		<u> </u>	_	L		_	Щ
L	123				L		L	L		Ш
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129			<u>L</u>	<u></u>	L	_	L.	<u>L</u>	Ш
	125			Ш		<u> </u>			<u> </u>	Ш
	126				_		_	<u>_</u>	_	Ш
<u></u>	127			L	_	_	L	<u> </u>		Ш
	128	_		L			_	<u> </u>	_	\sqcup
	129			<u> </u>				<u>L</u>	_	Ш
	130			$oxed{oxed}$	L	L				
	130 131 132		L					L	L	
	132	ł		<u> </u>	L	L		L		
	133			<u> </u>	L	L			L	
	134		Ĺ	\Box	L			匚		
	133 134 135 136 137				$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$				<u> </u>	
	136								L	
	137	L				Ĺ	匚		oxdot	Ш
	138 139		Ĺ				\Box	$oxed{oxed}$		$oxed{\Box}$
	139		Ĺ	匸	\Box			L	$oxedsymbol{oxed}$	
	140		匚	L	匚	L	匚		$oxedsymbol{oxed}$	\Box
	141		Ĺ	匚	匚	\Box	Ĺ		\Box	
	142	L			\Box			匚	L	
	143	\Box								\Box
	144			\Box		Ĺ	L	L	Ĺ	
	145							L		
	146									
	147	Γ	Г							П
	148	Т	Π			Г	1	1	Ī	П
	149	Т	Π	T	Т	П	Т	Τ	Γ	П
	150	T	Π	1	Т	Т	Т	Т	Т	П
	,			_		-	-	-		